

## **Resumo Projeto de Software**

NOME: Mateus Kenzo lochimoto

TIA: 32216289

Nome: Rodrigo Machado de Assis Oliveira de Lima

TIA: 32234678

### **Sistema smart watch aplicados na área da saúde**

Nossa proposta é criar um sistema que utilize as funcionalidades de smartwatches para medir a pressão, frequência cardíaca, entre outras, para então conectar diretamente esses exames ao sistema de hospitais, em que médicos poderiam a partir dessas medições gerar alertas com essas informações, assim, potencialmente salvando vidas de um jeito prático em que os usuários do sistema não precisem do esforço de se deslocar até hospitais, o que facilitaria muito na praticidade para usuários com comorbidades físicas, por exemplo. Nosso sistema tem um enfoque grande na proteção dos tais dados fornecidos pelos pacientes tendo em vista que são dados extremamente sensíveis, já que descrevem a saúde do usuário, e também porque estarão armazenados em uma nuvem, que tendem a ser substancialmente menos seguras que dados armazenados em redes locais